Recherchenbehörde erstellt wurden und ihm hlermit übermittelt werden.

Bis wann sind Anderungen einzureichen?

# VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

INTERNATIONALE	

Mairacrass	Kahlhofer Neumann Hurzng Finan Frank Matthias 20210 Dasselend Seeldorf 30. Mai 2002
	Vorfristi

## PCT

MITTEILUNG ÚBER DIE ÜBERMITTLUNG DES INTERNATIONALEN RECHERCHENBERICHTS UND DES SCHRIFTLICHEN BESCHEIDS DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE ODER DER ERKLÄRUNG

Vortrist	(Regel 44.1 PC1)		
	Absendedatum (Tag/Monat/Jahr)	30/05/2005	
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts			
GK91721PC	WEITERES VORGEHEN siehe Punkte 1 und		
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeidedatum		
PCT/EP2004/010119	(Tag/Monat/Jahr)	10/09/2004	
Anmelder			
GKN DRIVELINE INTERNATIONAL GMBH			

Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß der internationale Recherchenbericht und der schriftliche Bescheid der Internationalen

Einreichung von Änderungen und einer Erklürung nach Artikel 19: Der Anmelder kann auf eigenen Wunsch die Ansprüche der internationalen Anmeldung ändem (siehe Regel 46):

	Die Frist zur Einreichung solcher Anderungen beträgt üblicherweise zwei Monate ab der übermittlung des Internationalen Recherchenbenchts.
	Wo sind Ånderungen einzureichen?
	Unmittelbar beim Internationalen Büro der WIPO, 34, chemin des Colombettes, CH-1211 Genf 20.Telefaxnr.: (41-22) 740.14.35
ı	Nähere Himweise sind den Anmerkungen auf dem Belblatt zu entnehmen.
2.	Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß kein Internationaler Recherchenbericht erstellt wird und daß ihm hiermit die Erdärung nach Artikel 17 (2) a) sowie der schriftliche Bescheid der Internationalen Recherchenbehörde übermittelt werden.
3.	Hinzichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung einer zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird dem Anmelder mitgeteilt, daß
	der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusammen mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber an die Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden sind.
	noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorliegt; der Anmelder wird benachrichtigt, sobald eine Entscheidung getroffen wurde.
4.	Zur Erinnerung:
	Kurz nach Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird die internationale Anmeldung vom Internationalen Büro veröffentlicht. Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindem oder auf einen späteren Zeitpunkt verschieben, so muß gemäß Regel 90 <sup>th</sup> , 1 bzw. 90 <sup>th</sup> , 3 vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung eine Erklärung über die Zurückmahme der internationalen Anmeldung oder des Prioritätsanspruchs beim Internationalen Büro eingehen.  Der Anmelder kann beim Internationalen Büro eine Informelle Stellungnahme zum schriftlichen Bescheld der Internationalen Recherchenbehörde einreichen. Das Internationale Büro sendet allen Bestimmungsämtern eine Kopie dieser Stellungnahme, sofern nicht ein Internationaler vorläufiger Prüfungsbericht erstellt worden ist bzw. gerade erstellt wird. Eine solche Stellungnahme würde auch der Öffentlichkeit zugänglich gemacht, allerdings erst nach Ablauf von 30 Monaten selt dem Prioritätsdatum. In bezug auf einige Bestimmungsämter ist Innernationale vorläufige Prüfung einzureichen, wenn der Anmelder den Eintritt in die nationale Phase verschieben und erst 30 Monaten nach dem Prioritätsdatum (in manchen Ämtern sogar noch später) vornehmen möchte; ansonsten muß der Anmelder innerhalb von 20 Monaten seit dem Prioritätsdatum die für den Eintritt in die nationale Phase vor diesen Bestimmungsämtern vorgeschriebenen Handlungen vornehmen.
1	Bel anderen Bestimmungsämtern gilt die Frist von 30 Monaten (oder eine etwaige tängere Frist) auch dann, wenn innerhalb von

19 Monaten keln solcher Antrag eingereicht wird. Siehe Anhang zu Formblatt PCT/IB/301. Genaue Angaben zu den jewells geltenden Fristen in den einzelnen Ämtern enthält der

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde



Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL-2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040

PCT-Leitfaden für Anmelder, Band II, Nationale Kapitel sowie die Website der WIPO.

Fax: (+31-70) \$40-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Petra Königsdorfer

 $(\ )$ 

## ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikal 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erforderriese des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwessens (PCT), der Austührungserdnung und der Verwaltungsnohtlinien zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und 
oberigenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der

Oie in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

## HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenbenichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändem. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Telle der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Boschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzee die Veröffentlichung dieser Ansprüche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Amprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

### Weiche Teile der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Belm Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

#### Bis wonn sind Anderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen gelten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büre nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Absohluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 45.1) zugehen.

#### Wo sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prütung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

#### In weicher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kenn erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Worttauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fæssung.

Für jedes Ampruchablatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Anderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Anzprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit erabischen Ziffern zu numeneren. Wird ein Ansprüche gestrichen, de brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Falt einer Neunumenerung sind die Ansprüche fortlaufend zu numeneren (Verwaltungsnichtlinien, Absohnitt 205 b)).

Die Änderungen eind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeidung veröffentlicht wird.

## Welche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

#### Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen alnd mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen verälfentlicht. Es ist nicht zu vorwechseh mit der "Erklärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19(1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmelders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen internationalen Anmeldungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen internationalen Anmeldungen in französischer Sprache abzufassen.

## ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220 (Fortsetzung)

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den goänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Ansprüch in der internationalen Anmeldung anzugeben (gleichlautende Angeben zu verschiedenen Ansprüchen können zusammangefaßt werden), ob

- i) der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist:
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zurückzuführen ist.

## Im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Anderungen im Begleitschreiben zu ertäutern sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
   "Die Ansprüche 1 bie 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numenerung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt."
- Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Amsprüche existieren):
   "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- 2. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen dann bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- 4. [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]: "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Arsprüch 14 ersetzt; Ansprüch 17 in geänderte Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

#### "Eridérung nach Artikal 19(1)" (Regel 45.4)

Den Änderungen kann eine Eridärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Antikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der Internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die Internationalen Anmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Spreche abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wärter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten \*Erklärung nach Artikel 19 (1)\*.

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Außerungen über den inter nationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im Internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen.

#### Auswirkungen eines bereits gestellen Antrags auf Internationalevorläufige Prüfung

ist zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internation den Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (eiehe Regel 62.2 s), erster Satz).

## Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeldung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darzuf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anztatt oder zusätztich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Amer zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordernisse jedes bestimmten/ausgewählten Amta sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

## PATENT COOPERATION TREATY

# **PCT**

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowle Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts GK81721PC	WEITERES SIE VORGEHEN	she Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/010119	Internationales Anmeldedatum (Tag/ML:nat/.!ahr) 10/09/2004	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
Anmelder GKN DRIVELINE INTERNATIONAL	<b>GMBH</b>	
Dieser Internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kople wird dem I	rde von der internationalen Recher ntemationalen Büro übermittelt.	chenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht um  Z Darüber hinaus liegt ihm Jew		Blätter. ht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.
durchgeführt worden, in der sie eing	ereicht wurde, sofem unter diesem	dlage der internationalen Anmeldung in der Sprache Punkt nichts anderes angegeben ist.
internationalen Ann	eldung (Regel 23.1 b)) durchgefüh	er bei der Behörde eingereichten Übersetzung der rt worden. Jucieatid- und/oder Aminosäuresequenz siehe Feid Nr
2. Bestimmte Ansprüche hal	oen sich als nicht recherchierbar	erwiesen (siehe Feld II).
3. MangeInde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).	
Wurde der Wordaut von der HOHLWELLE MIT MINDESTEN	pereichte Wortlaut genehmigt. Behörde wie folgt festgesetzt: S EINEM WUCHTGEWICHT	SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HER-
STELLUNG, WOBEL DAS MIN BEFESTIGT WIRD	DESTENS EINE WUCHTGEV	VICHT MITTELS LÕTEN AN DER HOHLWELI
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		
	pereichte Wordaut genehmligt.	•
wurde der Wortlaut nach Re Der Anmelder kann der Bet Recherchenberichts eine St	iorde innerhalb elnes Monats nach	egebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. dem Datum der Absendung dieses Internationalen
6. Hinsichtlich der Zeichnungen		•
a. ist folgende Abbildung der Zeichnu		ı veröffentlichen; Abb. Nr. 2
wie vom Anmelder v	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	albet kaina Abhildung ynragehlanan hat
		elbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.
V min you dot Dobited	a alichowshit wall aloco Abbildino	die Erfindung besser kennzeichnet.

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/010119

INTERNATIONALER RECHEHCHENBERICHT

KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES PK 7 B23K1/00 G01M1/32 IPK 7 F16F15/32

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

#### B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprütstoff (Klasstfikationasystem und Klassifikationasymbole)

B23K G01M F16F

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der Internationalen Recherche konsumerte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evt.), verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ, WPI Data

C.	ALS	WESENTLICH ANGESEMENE UNTENLAC	)EN
	_		

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Telie	Beir, Anspruch Nr.
X	US 6 718 924 B1 (ISAACS CARL ET AL) 13. April 2004 (2004-04-13)	1-9, 11-18
Y	Spalte 1, Zeile 23 - Zeile 26 Spalte 4, Zeile 45 - Zeile 56 Spalte 5, Zeile 29 - Zeile 36	10
Y	US 3 698 828 A (OTFRID MAUS ET AL) 17. Oktober 1972 (1972-10-17) Spalte 8, Zeile 55 - Zeile 67	10
X	DE 725 619 C (DEUTSCHE VERSUCHSANSTALT FUER LUFTFAHRT E. V) 6. Januar 1943 (1943-01-06) \( \text{das ganze Dokument} \)	1-9, 11-18
A .	US 6 619 119 B1 (DUGGAN JAMES A ET AL) 16. September 2003 (2003-09-16) das ganze Dokument	1-18
	-/	

X	Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen
---	---

Siehe Anhang Patentiamille

- Besondere Kalegorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- "E" ätteres Dokument, das jedoch erst sim oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist.
- "L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Priorhätsanspruch zweifelhaft er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenboricht genannten Veröffentlichung belegt werden -y soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- "O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezicht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber hach dem boanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- Erfindung zugrundellegenden Prinzips oder der ihr zugrundellegenden Theorie angegeben ist
- "X" Veröffertlichung von besonderer Bedeutung: die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfindersicher Täligkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung varianternation you resonated procuring, we recomprise entitled kann nicht als auf erinderischer Tätigken beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mahreren anderen Veröfferstlichungen dieser Kalegorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist
- '&' Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

30/05/2005 20. Mai 2005

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europáisches Palentamt, P.B. 5818 Palentiaan 2

NL - 2280 HV Rijswijk Tel (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 spo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bedlensteter

De Backer, T

1

BESI AVAILABLE COP

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/010119

etegorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anapruch Nr.
l	US 6 463 827 B1 (OETIKER HANS) 15. Oktober 2002 (2002-10-15) das ganze Dokument	1-18
· .	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN  Bd. 010, Nr. 006 (M-445),  11. Januar 1986 (1986-01-11)  & JP 60 168934 A (HITACHI SEISAKUSHO KK),  2. September 1985 (1985-09-02)  Zusammenfassung	1-18
	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN  Bd. 009, Nr. 146 (M-389),  21. Juni 1985 (1985-06-21)  & JP 60 023649 A (HITACHI SEISAKUSHO KK),  6. Februar 1985 (1985-02-06)  Zusammenfassung	1-18
<u>.</u>	US 4 295 032 A (SASAKI ET AL) 13. Oktober 1981 (1981-10-13) das ganze Dokument	1-18
1	US 5 234 378 A (HELGESEN ET AL) 10. August 1993 (1993-08-10) das ganze Dokument	1-18
٠		
		:

1

 $(\dot{})$ 

Im Recherchenbaricht

angeführtes Patentdokument

US 6718924

**B**1

Datum der

Veröffentlichung

13-04-2004

22. Dez. 2005 17:36 KNH PATENT ATTORNEYS INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aldenzeichen

Mitglied(er) der Patentfamilie

Vr. 2494\_\_\_S. 9\_\_\_

Datum der Veröffentlichung

Angaben zu Veröttentlichungen, die zur selben Palentfamflie gehören  $\overset{\circ}{\sim}$ PCT/EP2004/010119

KEINE

••						
 US	3698828	A	17-10-1972	DE	1965090 A1	08-07-1971
				GB	1325918 A	08-08-1973
				JP	51012275 B	17-04-1976
DE	725619	С	06-01-1943	KEINE		
us	6619119	B1	16-09-2003	BR	9906031 A	15-08-2000
US	6463827	B1	15-10-2002	AT	404498 B	25-11-1998
	•			AT	247190 A	15-04-1998
				AU	630523 B2	29-10-1992
				AU .	6681290 A	13-06-1991
				BE	1003731 A5	02-06-1992
				BR	9006161 A	24-09-1991
				CA	2031621 A1	07-06-1991
				CH CZ	683023 A5 9005811 A3	31-12-1993 17-04-1996
				DE	4038529 A1	13-06-1991
				DK	290690 A	07-06-1991
				FI	906002 A ,B,	07-06-1991
				FR	2655399 A1	07-06-1991
			•	GB	2238846 A ,B	12-06-1991
	•			HU	59740 A2	29-06-1992
				HU	59752 A2	29-06-1992
				IT	1244164 B	08-07-1994
				JP	2918059 B2	12-07-1999
		*		JP	3209035 A	12-09-1991
		•		NL	9002664 A	01-07-1991
				NO	905262 A ,B,	07-06-1991
				PT	96117 A ,B	30-11-1992
				SE	503538 C2	01-07-1996
			•	SE	9003869 A	07-06-1991
				SK	581190 A3	16-05-2000
				US	5230246 A	27-07-1993
•				US	6345551 B1	12-02-2002
				ZA 	9009367 A	30-10-1991 
JP	60168934	A	02-09-1985	KEINE		
JP	60023649	A	06-02-1985	JP	1041859 B	07-09-1989
US	4295032	A	13-10-1981	JP	1110714 C	31-08-1982
				JP	55078835 A	13-06-1980
				JP	56044298 B	19-10-198
				DE	2947726 A1	12-06-198
				FR	2444200 A1	11-07-198
_				GB	2037941 A ,B	16-07-1980
US	5234378	A	10-08-1993	CA	2047460 A1	07-02-1992